

«УТВЕРЖДЕНО»

Оргкомитетом Всероссийских
соревнований в области
информационной безопасности
«Кубок СТФ России»
«04» октября 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении Кубка СТФ России

I. Общие положения

1. Всероссийские соревнования в области информационной безопасности «Кубок СТФ России» (далее Соревнования), проводятся среди команд учащихся образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, осуществляющих подготовку по направлению «Информационная безопасность» и смежным направлениям, а также среди команд учащихся общеобразовательных организаций. Условием допуска к соревнованиям является победа в соревнованиях серии СТФ России.

2. Цели проведения Соревнований:

2.1. Выявление наиболее талантливых студентов и школьников;

2.2. Повышение уровня теоретических знаний участников и совершенствование их практических навыков в области информационной безопасности;

2.3. Формирование у участников системно-целостного видения проблем обеспечения информационной безопасности;

2.4. Формирование у участников представления о природе возникновения угроз информационной безопасности, и практической реализации мероприятий по защите от них;

2.5. Ориентация участников на получение образования и трудоустройство в сфере инфо-коммуникационных технологий и информационной безопасности.

3. Задачи проведения Соревнований:

3.1. Получение участниками практических знаний и закрепление теоретических, полученных на занятиях в учебных заведениях и из иных источников;

3.2. Оценка базовых компетенций участников, их умения ориентироваться в нестандартной ситуации.

4. Организаторами Соревнований являются:

– Межрегиональная общественная организация «Ассоциация руководителей служб информационной безопасности»;

– Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий;

5. Официальным Интернет-ресурсом, источником информации о Соревнованиях, источником заданий и системой проверки ответов является сайт <https://ctfcup.ru/> (далее – Сайт).

6. Соревнования проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации и требованиями настоящего Положения.

7. Организаторы вправе вносить изменения в настоящее Положение, при этом в течение трех рабочих дней Организаторы обеспечивают размещение изменений на Сайте и доведение информации до зарегистрированных участников Соревнований посредством электронной почты.

II. Рабочие органы Соревнований

1. Для проведения Соревнований утверждаются его рабочие органы: организационный комитет по подготовке и проведению Соревнований (далее – Оргкомитет), техническая группа и Жюри Соревнований (далее – Жюри).

2. Состав Оргкомитета утверждается совместным решением организаторов. Контактные данные Оргкомитета размещаются на Сайте.

3. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- разрабатывает предложения по проведению Соревнований;
- определяет место проведения Соревнований;
- разрабатывает программу Соревнований;
- организует подготовку необходимой документации, материалов, технических средств и атрибутов Соревнований;
- создаёт необходимые для проведения Соревнований организационные группы;
- принимает и рассматривает заявки на участие в Соревнованиях;
- обеспечивает информирование и консультирование участников по вопросам, связанным с проведением Соревнований;
- обеспечивает информационную поддержку Соревнований в средствах массовой информации;

– Выполняет любые иные функции по организации Соревнований, не отнесённые к полномочиям других рабочих органов Соревнований.

4. Состав технической группы и Жюри утверждается совместным решением организаторов.

5. Техническая группа обязана сообщать командам заранее о каких-либо изменениях в ходе Соревнований, а также помогать командам в решении каких-либо вопросов, не связанных с заданиями Соревнований.

6. Техническая группа выполняет следующие функции:

- проверяет результаты выполнения заданий участниками Соревнований и представляет результаты Жюри Соревнований;

- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий, определяет правильность выполнения заданий;

- рекомендует Жюри дисквалифицировать участников, нарушивших правила, предусмотренные настоящим Положением и техническими регламентами (приложения 5-9);

- принимает, даёт предварительную оценку результатам выполнения заданий и передаёт Жюри апелляции от участников.

7. Жюри является коллегиальным органом и выполняет следующие функции:

- оценивает результаты выполнения заданий участниками Соревнований;

- принимает решения о дисквалификации участников, нарушивших правила, предусмотренные настоящим Положением и техническим, на основании информации, предоставленной Жюри технической группой;

- рассматривает апелляции участников Соревнований и принимает решения по результатам их рассмотрения;

- анализирует и обобщает итоги Соревнований и определяет победителей;

- оформляет и утверждает протокол заседания Жюри об итогах Соревнований и награждении победителей;

- объявляет итоги Соревнований и организует награждение победителей.

8. Решение Жюри считается правомочным, если на заседании Жюри присутствует не менее половины его членов. Допускается передача (делегирование) голоса члена Жюри другому лицу соответствующей компетенции.

9. Решения Жюри принимаются открытым голосованием большинством голосов от общего количества присутствующих членов Жюри. В случае равенства голосов, голос председательствующего члена Жюри является решающим.

10. Решения Жюри оформляются протоколом, который подписывается председателем Жюри, членами Жюри. Члены Жюри вправе выразить особое мнение по рассматриваемым на заседании Жюри вопросам, которое заносится в протокол или прилагается к протоколу в письменной форме.

11. В протоколе указываются дата, время, место проведения заседания Жюри, повестка дня, состав присутствующих членов Жюри, принятые мотивированные решения по каждому вопросу повестки дня, результаты голосования, особое мнение членов Жюри (в случае наличия такового).

III. Порядок представления заявок для участия в Соревнованиях. Допуск к участию в Соревнованиях

1. Заявки на участие в Соревнованиях могут направлять команды, представляющие образовательные учреждения высшего, среднего профессионального образования и общеобразовательные организации из Российской Федерации. Заявка подаётся командой, в адрес которой поступило приглашение от Оргкомитета Соревнований по форме, представленной в Положении 1. При необходимости получения официального приглашения для участия в Соревнованиях, команда может

запросить его у Оргкомитета. Команды, представляющие образовательные учреждения высшего и среднего профессионального образования, должны состоять из учащихся данных учреждений и предоставить заявку, заверенную руководством учебного учреждения. Команды из-за рубежа могут быть допущены к участию в Соревнованиях по решению Оргкомитета и только в статусе гостевой команды (результаты гостевой команды не идут в зачет Соревнований).

2. К участию в Соревнованиях допускаются команды, состоящие не менее чем из 5 (пяти) человек и не более чем из 7 (семи) человек, которые являются учащимися школ, обучающимися ССУЗов и студентами ВУЗов, а также лица, которые в год (календарный) проведения Соревнований таковыми являлись. В составы команд не должны входить лица, которые на момент проведения соревнований достигли возраста старше 25 лет. От одной организации может быть представлено не более одной команды.

3. Команды заполняют специальную форму регистрации на Сайте, прилагая в обязательном порядке название и логотип команды. На Сайте размещён пакет документов (положение о соревнованиях, памятка, шаблон заявки).

4. После рассмотрения Оргкомитетом заявки, поданной на Сайте, команда должна направить скан-копию заполненной заявки, подписанной капитаном команды и руководителем учебного заведения, электронным письмом на адрес lda@aciso.ru.

5. Команды вместе с заявкой направляют скан-копии набора документов от каждого члена команды:

- для совершеннолетних участников согласно приложению № 2;
- для несовершеннолетних участники согласно приложению № 3.

Оригинальные версии этих документов сдаются участниками при регистрации вместе с оригиналом заявки.

7. В случае необходимости, Оргкомитет может запросить у учреждения высшего образования (общеобразовательной организации) дополнительную информацию об участниках команды.

8. К участию в Соревнованиях допускаются не более 20 команд. Решение о допуске команд принимает Оргкомитет соревнований.

9. В случае отсутствия Организационных или технических возможностей для обеспечения участия в Соревнованиях всех заявленных команд, Оргкомитетом могут быть установлены дополнительные правила отбора участников, в том числе дополнительные требования к участникам Соревнований.

10. В день проведения Соревнований из состава участников, не входящих в команды, подавшие заявки на участие, Оргкомитетом могут создаваться гостевые команды. Результаты гостевых команд не идут в зачет Соревнований. Количество участников гостевых команд не ограничено. Количество гостевых команд не может превышать установленного Оргкомитетом числа.

11. Для формирования гостевой команды согласно п. 9 раздела III настоящего Положения участникам необходимо обратиться к представителям Оргкомитета не позднее чем за месяц (30 суток) до начала Соревнований. Гостевые команды участвуют

свободно только в первом этапе, во втором этапе имеет право принимать участие только одна гостевая команда, показавшая наилучший результат среди гостевых команд в первом этапе. Гостевые команды не могут принимать участие в третьем этапе.

IV. Порядок организации и проведения Соревнований

1. Соревнования проводятся в три этапа:

- Этап 1.0 в формате task-based. Участвуют 20 команд. Во второй этап проходят 10 команд, набравшие наибольшее количество баллов. Команда, которая первой решит 5 заданий категории PWN, проходит в Финальный этап без дополнительного отбора. Участие данной команды во втором этапе не является обязательным. В случае, если ни одна из команд не решит 5 заданий категории PWN, в Финальный этап с подобными привилегиями проходит команда, набравшая наибольшее количество баллов по итогам этапа;

- Этап 2.0 в формате attack-defense. Участвуют 10 команд (в случае отказа победителя Первого этапа от участия в данном этапе – 9), в Финальный этап проходят 2 команды, набравшие наибольшее количество баллов;

- Этап 2.1 в формате модифицированный task-based. В Финальный этап проходит команда, набравшая наибольшее количество баллов.

- Финальный этап в формате battle (дуэль). Участвуют 4 команды, среди которых выявляется Обладатель Кубка CTF России.

2. Соревнования продолжаются два дня. Соревнования могут быть продлены по решению Жюри в случае непредвиденных обстоятельств. Если продолжительность тура будет изменена, Жюри обязано известить об этом участников своевременно.

3. Соревнования проводятся на специальных площадках, подготовленных Оргкомитетом.

4. Участники Соревнований обязаны сами обеспечить себя необходимым количеством ноутбуков (нетбуков).

5. Для выполнения заданий участникам предоставляется доступ к специальному разделу Сайта.

6. Результатом правильного решения задания является «флаг» - специально сформированная фраза в установленном Оргкомитетом формате. За каждый правильный и своевременно сданный «флаг» команде начисляется определенное количество очков, зависящее от сложности задания.

7. Проверка результатов выполнения заданий производится автоматически на Сайте с отображением обновляющейся таблицы результатов. Доступ к обновляющейся таблице результатов ограничивается по решению Оргкомитета перед окончанием и подведением результатов этапа, для поддержания соревновательного духа. Отображаемое количество набранных очков и рейтинг команд являются предварительными результатами Соревнований.

8. Во время проведения этапов Соревнований участники могут общаться только с членами своей команды, волонтерами, закреплёнными за ней, с представителями Жюри, технической группы и Оргкомитета Соревнований.

9. Запреты и ограничения на действия в процессе соревнований устанавливаются настоящим Положением, техническими регламентами, а также законодательством Российской Федерации.

11. За нарушение требований настоящего Положения или нарушение хода Соревнований команда может быть дисквалифицирована по решению Жюри.

12. Жюри определяет правильность выполнения заданий с использованием данных, предоставленных технической командой.

13. Если по ходу проведения Соревнований были отмечены нарушения требований настоящего Положения, участники в порядке апелляции должны обратить на них внимание представителей Жюри с целью устранения причин нарушения.

14. В случае несогласия с предварительными результатами этапа Соревнований, участники могут подать апелляцию в Жюри до оглашения результатов Соревнований.

15. Если по результатам апелляции изменятся результаты Соревнований, список победителей и призеров также может измениться.

16. Жюри в обязательном порядке оглашает результаты рассмотрения поступивших апелляций до оглашения итоговых результатов Соревнования.

17. При обнаружении участниками Соревнований недостатков на Сайте, а также в инфраструктуре Соревнований, которые могут привести к получению одной из команд преимущества перед другими, команда, по усмотрению технической команды и Жюри, может получить дополнительные баллы.

V. Подведение итогов Соревнований

1. Оценивание команд и определение победителей и призеров производится отдельно для каждого этапа и по совокупности результатов всех этапов.

2. Жюри оценивает команды по количеству набранных очков за отправленные «флаги» в систему проверки Сайта.

3. После анализа результатов Соревнований и утверждения набранных командами баллов, Жюри решает, какая из команд, набравшая наибольшее количество баллов по совокупности выполненных заданий, победила в Соревнованиях. Решение принимается большинством голосов членов Жюри.

4. В случае равенства количества набранных баллов, выше классифицируется команда, которая набрала их раньше.

5. Жюри может определить победителей по отдельным номинациям (при необходимости).

6. Решение Жюри заносится в протокол заседания Жюри об итогах Соревнований и награждении победителя.

7. Каждому участнику Соревнований выдается сертификат участника Соревнований.

8. Команде, занявшей первое место в Соревнованиях, присваивается звание «Обладатель Кубка CTF России».

VI. Апелляция

1. Жюри определяет правильность выполнения заданий. Вердикты Жюри после рассмотрения всех апелляций окончательны и обжалованию не подлежат.

2. Если по ходу проведения Соревнований были отмечены нарушения требований настоящего Положения, участники должны обратить на них внимание в порядке апелляции представителей технической группы, с целью немедленного устранения причин нарушения.

3. В случае невозможности оперативного устранения причин нарушения требований настоящего Положения, оценка негативного влияния на Соревнования рассматривается технической группой после окончания Соревнований и до оглашения результатов.

4. В случае несогласия с предварительными результатами Соревнований, участники Соревнований могут подать апелляцию в письменной форме на имя председателя Жюри до оглашения им результатов Соревнований. Заявление на апелляцию может принять любой представитель технической группы.

5. К рассмотрению принимаются апелляции в письменной форме от капитанов команд участников Соревнований с приложенными к ним материалами (в электронной форме), которые фиксируют факт нарушения требований настоящего Положения. Состав и содержание материалов, представляемых участниками Соревнований, определяется командами участников самостоятельно.

6. В ходе рассмотрения апелляции, техническая группа может запросить у участников Соревнований дополнительные материалы, необходимые для рассмотрения апелляций. Материалы, представленные командами в техническую группу, и информация, полученная из автоматизированной системы проведения соревнований, на время рассмотрения апелляции являются информацией ограниченного доступа. В случае разглашения материалов, необходимых для рассмотрения апелляции третьим лицам, техническая группа может не принять их к сведению.

7. При получении заявления на апелляцию и материалов апелляции, представитель технической группы обязан на заявлении указать свою фамилию и инициалы, время получения заявления, а также поставить свою подпись.

8. Жюри рассматривает апелляцию до окончания соревнований. После рассмотрения заявления, Жюри оповещает всех участников соревнований о результатах рассмотрения и составляет мотивированный ответ на апелляцию.

9. Жюри в обязательном порядке оглашает результаты рассмотрения поступивших апелляций до оглашения итоговых результатов Соревнований.

Приложение 1
к Положению о проведении
Всероссийские соревнования в области
информационной безопасности
«Кубок СТФ России»

НА БЛАНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Об участии в
Кубке СТФ России

В Оргкомитет соревнований в области
информационной безопасности
«Кубок СТФ России»

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Просим включить в список участников Всероссийских соревнований в области информационной безопасности «Кубок СТФ России» команду (название команды), представляющую (наименование образовательной организации) (город) в следующем составе:

№	ФИО	Курс/класс	Мобильный телефон	E-mail	Год рождения
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					

Для общеобразовательных организаций:

Ответственным за команду (тренер, сопровождающий) от общеобразовательной организации является (*ФИО, должность, контактный мобильный телефон, e-mail*)

Капитан команды

ФИО

Руководитель организации

ФИО М.П.

**СОГЛАСИЕ
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, _____, серия _____ № _____ выдан _____,
(вид основного документа, удостоверяющего личность)

(когда и кем выдан)

проживающий(ая) по адресу: _____,
в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю согласие Межрегиональной общественной организации «Ассоциация руководителей служб информационной безопасности» (далее – Оператор) на обработку моих персональных данных/персональных данных представляемого лица.

Настоящее согласие на обработку Персональных данных дается свободно, своей волей и в своих интересах/в интересах представляемого лица и означает, что Персональные данные могут обрабатываться Организаторами, Оператором и (или) иным (-и) лицом (-ами), привлеченными им (и) ими в целях проведения Соревнований.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции), включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных. Согласие дается в целях проведения Оператором Соревнований. Оператор вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными документами Соревнований, передавать их уполномоченным органам, размещать информацию в СМИ и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Согласие распространяется на следующие персональные данные: фамилия, имя и отчество субъекта персональных данных, год, месяц и дата рождения субъекта персональных данных, наименование образовательной организации, осуществляющей обучение субъекта персональных данных, контактные данные, такие как телефон, адрес электронной почты субъекта персональных данных, а также любая иная информация, относящаяся к личности субъекта персональных данных, доступная, либо известная в любой конкретный момент времени Оператору.

Я проинформирован, что Оператор гарантирует обработку персональных данных субъекта персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

" ____ " _____ 20__ г.

_____/_____
Подпись / Расшифровка подписи

Приложение 3
к Положению о проведении
Всероссийские соревнования в области
информационной безопасности
«Кубок СТФ России»

**СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЯ/ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО**

Я, _____, серия _____ № _____
(ФИО родителя или законного представителя)

выдан _____
(когда и кем выдан)

проживающий(ая) по адресу _____
являюсь **законным представителем субъекта персональных данных**, серия _____ № _____
(вид основного документа, удостоверяющего личность)

Выдан _____ - _____
(когда и кем выдан)

Проживающего(ей) по адресу: _____
(в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю согласие Межрегиональной общественной организации «Ассоциация руководителей служб информационной безопасности» (далее – Оператор) на обработку моих персональных данных/персональных данных представляемого лица. Настоящее согласие на обработку Персональных данных дается свободно, своей волей и в своих интересах/в интересах представляемого лица и означает, что Персональные данные могут обрабатываться Организаторами, Оператором и (или) иным (-и) лицом (-ами), привлеченными им (и) ими в целях проведения Соревнований. Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению. Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции), включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных. Согласие дается в целях проведения Оператором Соревнований. Оператор вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными документами Соревнований, передавать их уполномоченным органам, размещать информацию в СМИ и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Согласие распространяется на следующие персональные данные: фамилия, имя и отчество субъекта персональных данных, год, месяц и дата рождения субъекта персональных данных, наименование образовательной организации, осуществляющей обучение субъекта персональных данных, контактные данные, такие как телефон, адрес электронной почты субъекта персональных данных, а также любая иная информация, относящаяся к личности субъекта персональных данных, доступная, либо известная в любой конкретный момент времени Оператору. Я проинформирован, что Оператор гарантирует обработку персональных данных субъекта персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами. Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

" ____ " _____ 201__ г.

_____/_____
Подпись Расшифровка подписи

Приложение 4
к Положению о проведении
Всероссийские соревнования в области
информационной безопасности
«Кубок СТФ России»

АПЕЛЛЯЦИЯ

Я, _____, являясь капитаном команды _____

(наименование образовательной организации)

и выражая общее мнение членов команды, прошу Вас рассмотреть возможность пересмотра промежуточных результатов Соревнований в связи с тем, что _____

Капитан команды

_____/_____
(Подпись) (Расшифровка)

Апелляцию принял

_____/_____
(Подпись) (Расшифровка)

/_____/_____
(Дата) (Время)